DuraVision®

26cm (10.4) 型カラー液晶モニター　ラインナップ

FDX1001／FDX1001T／FDX1002
FDV1001／FDV1001T／FDV1002

■仕様

			標準モデル		タッチパネル装着モデル		キャプチャー機能搭載モデル	
			XGA 1024×768	VGA 640×480	XGA 1024×768	VGA 640×480	XGA 1024×768	VGA 640×480
			FDX1001	FDV1001	FDX1001T	FDV1001T	FDX1002	FDV1002
型番	ブラック		FDX1001-BK	FDV1001-BK	FDX1001T-BK	FDV1001T-BK	FDX1002-BK	FDV1002-BK
	セレーングレイ		FDX1001-GY	FDV1001-GY	FDX1001T-GY	FDV1001T-GY	FDX1002-GY	FDV1002-GY
サイズ			26cm (10.4) 型 (可視域対角26.3cm)		26cm (10.4) 型 (可視域対角26.3cm)		26cm (10.4) 型 (可視域対角26.3cm)	
液晶パネル	種類		TN		TN		TN	
	視野角水平／垂直(コントラスト比10:1時、typ.)		160°／130°	160°／140°	160°／130°	160°／140°	160°／130°	160°／140°
	最大輝度 (typ.)		600cd/㎡	450cd/㎡	460cd/㎡	350cd/㎡	600cd/㎡	450cd/㎡
	コントラスト比 (typ.)		700：1		700：1		700：1	
	推奨最大解像度		1024×768	640×480	1024×768	640×480	1024×768	640×480
	標準表示面積 (横×縦)		210.4×157.8mm	211.2×158.4mm	210.4×157.8mm	211.2×158.4mm	210.4×157.8mm	211.2×158.4mm
	画素ピッチ		0.2055mm×0.2055mm	0.33mm×0.33mm	0.2055mm×0.2055mm	0.33mm×0.33mm	0.2055mm×0.2055mm	0.33mm×0.33mm
	最大表示色		約1670万色：8bit対応	約1620万色：8bit対応	約1670万色：8bit対応	約1620万色：8bit対応	約1670万色：8bit対応	約1620万色：8bit対応
	ドットクロック		65MHz	31MHz	65MHz	31MHz	65MHz	31MHz
	走査周波数：水平／垂直 (インターレース表示には対応しておりません。)		24～50kHz／55～75Hz	24～32kHz／56～70.5Hz	24～50kHz／55～75Hz	24～32kHz／56～70.5Hz	24～50kHz／55～75Hz	24～32kHz／56～70.5Hz
入力端子	PC入力		D-Sub 15ピン (ミニ) ×1		D-Sub 15ピン (ミニ) ×1		D-Sub 15ピン (ミニ) ×1	
	ビデオ入力		コンポジット／S端子×1		コンポジット／S端子×1		コンポジット／S端子×1	
ビデオ入力フォーマット			NTSC、PAL、SECAM		NTSC、PAL、SECAM		NTSC、PAL、SECAM	
同期信号			セパレート		セパレート		セパレート	
プラグ&プレイ			VESA DDC 2B		VESA DDC 2B		VESA DDC 2B	
スタンド機構	チルト		上30°		上30°		上30°	
	スウィーベル		右35°、左35°		右35°、左35°		右35°、左35°	
フリーマウント穴ピッチ (VESA規格)			100×100mm		100×100mm		100×100mm	
本体電源	電源		DC12V±10%		DC12V±10%		DC12V±10%	
	消費電力	最大	11W	9W	11W	9W	16W	13W
		待機時	0.5W		0.5W		0.5W	
ACアダプター使用時	電源		AC100－240V±10%、50／60Hz		AC100－240V±10%、50／60Hz		AC100－240V±10%、50／60Hz	
	消費電力	最大	13W	10W	14W	10W	18W	15W
		待機時	1.3W (AC240V時)		1.3W (AC240V時)		1.3W (AC240V時)	
外観寸法 (幅×高さ×奥行)	標準使用時 本体(スタンド部含む)		252×255×175mm		252×255×175mm		252×255×175mm	
	モニター部		252×216×43mm		252×216×45mm		252×216×49mm	
質量	本体 (スタンド部含む)		約3.6kg	約3.4kg	約3.9kg	約3.7kg	約3.7kg	約3.5kg
	本体 (モニター部のみ)		約2.0kg	約1.8kg	約2.3kg	約2.1kg	約2.1kg	約1.9kg
調整機能	ビデオ	画面サイズ	ノーマル (95%)、100%		ノーマル (95%)、100%		ノーマル (95%)、100%	
		色調整	輝度、コントラスト、黒レベル、シャープネス、色の濃さ、色合い		輝度、コントラスト、黒レベル、シャープネス、色の濃さ、色合い		輝度、コントラスト、黒レベル、シャープネス、色の濃さ、色合い	
	PC	画像調整	クロック、フェーズ、ポジション、レンジ調整、カラーモード		クロック、フェーズ、ポジション、レンジ調整、カラーモード		クロック、フェーズ、ポジション、レンジ調整、カラーモード	
		色調整	輝度、コントラスト、黒レベル		輝度、コントラスト、黒レベル		輝度、コントラスト、黒レベル	
	その他		無信号電源オフ、反転表示、カーソル (色／太さ)、ビープ音、言語選択 (２カ国語)、インフォメーション		無信号電源オフ、反転表示、カーソル (色／太さ)、ビープ音、言語選択 (２カ国語)、タッチパネル、インフォメーション		無信号電源オフ、反転表示、カーソル (色／太さ)、ビープ音、日付／時刻、ファイル操作、言語選択 (２カ国語)、インフォメーション	
動作温湿度			0～40℃、20～80%R.H. (結露なきこと)		0～40℃、20～80%R.H. (結露なきこと)		0～40℃、20～80%R.H. (結露なきこと)	
各種エルゴノミクス・安全規格			CB、CE、FCC-B、VCCI-B、C-Tick、J-Mossグリーンマーク、DDC2B、RoHS、WEEE		CB、CE、FCC-B、VCCI-B、C-Tick、J-Mossグリーンマーク、DDC2B、RoHS、WEEE		CB、CE、FCC-B、VCCI-B、C-Tick、J-Mossグリーンマーク、DDC2B、RoHS、WEEE	
主な付属品			ACアダプター／ACコード、取扱説明書 (保証書付)、クランパー		ACアダプター／ACコード、取扱説明書 (保証書付)、クランパー、CD-ROM、タッチパネル用シリアルケーブル		ACアダプター／ACコード、取扱説明書 (保証書付)、クランパー	
保証期間			お買い上げの日より2年間		お買い上げの日より2年間		お買い上げの日より2年間	

※信号ケーブルは付属しておりません。別途ご用意ください。

安全に関するご注意	正しくお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。	この製品は屋内専用仕様です。なお、水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所や熱源の近くに置いたり、製品の通風孔をふさぐような設置の仕方はしないでください。火災、感電などの原因となることがあります。

■会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。■本仕様は国内向モデルであり、海外向モデルとは仕様が異なりますので、ご購入の際は国内向モデルであることをご確認ください。■外観及び仕様は、改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色合いは、撮影・印刷の仕上がり上、実物とは多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。■本製品には、保証書が付いていますので、ご購入の販売店でかずお受けとりください。(販売店名、ご購入年月日の記入なきものは無効となります。)■お買い上げの際は、製品本体に製造番号が表示されておりますが、保証書記載のものと一致しているかをお確かめください。■液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯する画素が見える場合がありますのであらかじめご了承ください。また、有効ドット数の割合は99.9994%以上です。

お問い合わせ、ご用命は

製品に関する情報はEIZO Webサイトで　www.eizo.co.jp

製品に関するお問い合わせは　受付時間　月～金 9:30～17:30（祝日、弊社休業日を除く）
営業1部 産業機器営業課　TEL：03-5715-2016

EIZO株式会社　〒924-8566　石川県白山市下柏野町153番地

このカタログは再生紙を使用しています。　PRINTED WITH SOY INK

Copyright © 2010 EIZO NANAO CORPORATION All rights reserved.
2010年2月作成 (100103B) Printed in Japan, 2, 2010, 8.8K

EIZO®

DuraVision®

26cm (10.4) 型カラー液晶モニター　ラインナップ

FDX1001／FDX1001T／FDX1002
FDV1001／FDV1001T／FDV1002

セレーングレイ
FDX1001-GY　FDV1001-GY
FDX1001T-GY　FDV1001T-GY
FDX1002-GY　FDV1002-GY

ブラック
FDX1001-BK　FDV1001-BK
FDX1001T-BK　FDV1001T-BK
FDX1002-BK　FDV1002-BK

フリーマウントタイプ (受注生産)

セレーングレイ
FDX1001-FGY　FDV1001-FGY
FDX1001T-FGY　FDV1001T-FGY
FDX1002-FGY　FDV1002-FGY

ブラック
FDX1001-FBK　FDV1001-FBK
FDX1001T-FBK　FDV1001T-FBK
FDX1002-FBK　FDV1002-FBK

PC／ビデオ入力、アンダースキャン表示対応。
高輝度・高画質の小型 (10.4型) 液晶モニター

標準モデル	タッチパネル装着モデル	キャプチャー機能搭載モデル
FDX1001 FDV1001	FDX1001T FDV1001T	FDX1002 FDV1002

- コンパクトな10.4 型
- 高輝度 600cd/m² ※FDX1001、FDX1002
- コンポジット(RCA)／S 端子搭載
- 白色 LED 採用
- 高画質３次元YC分離機能搭載
- センタークロスライン表示対応
- アンダースキャン(100%)表示対応
- 24時間連続使用／２年間保証

www.eizo.co.jp

DuraVision®

26cm（10.4）型カラー液晶モニター　ラインナップ

標準モデル	タッチパネル装着モデル	キャプチャー機能搭載モデル
XGA 1024×768 **FDX1001**	XGA 1024×768 **FDX1001T**	XGA 1024×768 **FDX1002**
VGA 640×480 **FDV1001**	VGA 640×480 **FDV1001T**	VGA 640×480 **FDV1002**

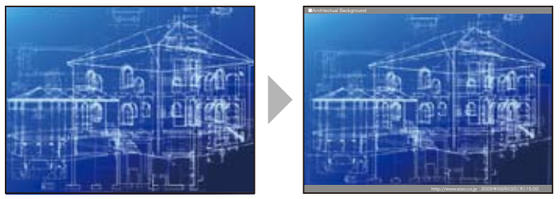
PC入力／ビデオ入力対応

背面にPCアナログ入力に対応したD-Sub　15ピン（ミニ）コネクタと、ビデオ入力に対応したコンポジット（RCA）／S端子を各1系統搭載。パソコン、各種AV機器をはじめ、さまざまな機器のビューワーとして活用できます。

PC入力　S端子入力　コンポジット入力

アンダースキャン表示が可能

アンダースキャン（100%）表示に切替えが可能。ノーマル（95%）表示のオーバースキャン枠外に情報が記載されたコンテンツもLCDの画面上で参照可能です。



ノーマル（95%）表示　　アンダースキャン表示

視認性に優れる600cd/㎡の高輝度表示

XGAモデルは最大600cd/㎡※、VGAモデルは最大450cd/㎡※の高輝度表示により、猥雑な環境や、周囲が明るい環境でも画面が見やすく、高い視認性を実現します。※タッチパネル装着モデルは除く

高画質・高解像度表示

10.4型のコンパクトな画面にXGA（1024×768）の高解像度を表示可能な機種をラインナップ。PCアプリケーションの表示にも最適です。また、ビデオ入力映像の輝度信号（Y信号）と色情報信号（C信号）を分離処理して、色のにじみやチラツキを抑える3次元YC分離機能を搭載。ビデオ入力においてもノイズの少ない高画質表示が行えます。

用途に合わせた様々な形態をラインナップ

スタンド付きの標準仕様に加え、各種用途に活用できるフリーマウントタイプ、シャーシタイプ、パネルマウントタイプ、ラックマウントタイプの製品形態をラインナップ予定です。

※FDX1002、FDV1002は標準／フリーマウント仕様のみ。

長寿命・高効率の白色LED採用

バックライトに寿命の長い白色LEDを採用。エネルギー効率が高く、標準モデルのFDX1001においては、600cd/㎡の最大輝度で、最大消費電力13Wを実現しています。
また、有毒物質の水銀が含まれていないため、製品廃棄時の環境負荷も軽減できます。

異物が侵入しにくい

筐体上部の通気孔や、操作ボタンの隙間がなく、塵などが侵入しにくいデザインです。さまざまな環境で用いることができます。

モニター上部

操作ボタン部

設置の自由度が高い

上向き、下向きなどの設置においても、表示性能と耐久性を維持。さまざまな箇所への取り付けが可能です。また、組込みを考慮して、定格値に余裕を設けた回路の温度設計を行っています。

センタークロスラインが表示可能

測定顕微鏡のビューワー用途の寸法測定や画像の中心点指示等に便利な、センタークロスラインを画面上に表示できます。

■信頼の2年間保証（24時間連続使用可能）
■VCCI Class B取得／RoHS対応
■堅牢なスチール製の筐体
■2色のカラーバリエーション

セレーングレイ　　ブラック

タッチパネル装着カラー液晶モニター　FDX1001T／FDV1001T

■タッチ耐久性 1000万回以上
■塵や水滴に強い
■手袋のままでもタッチ可能

タッチパネル部仕様

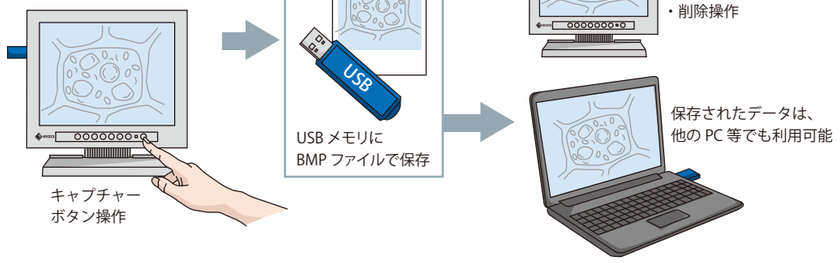
検出方法	アナログ抵抗膜方式
タッチ耐久性	1000万回（min.）
通信手段	RS-232Cシリアル転送
対応OS	Windows 7（32-bit）／Windows Vista（32-bit）／XP（32-bit）／2000

キャプチャー機能搭載カラー液晶モニター　FDX1002／FDV1002

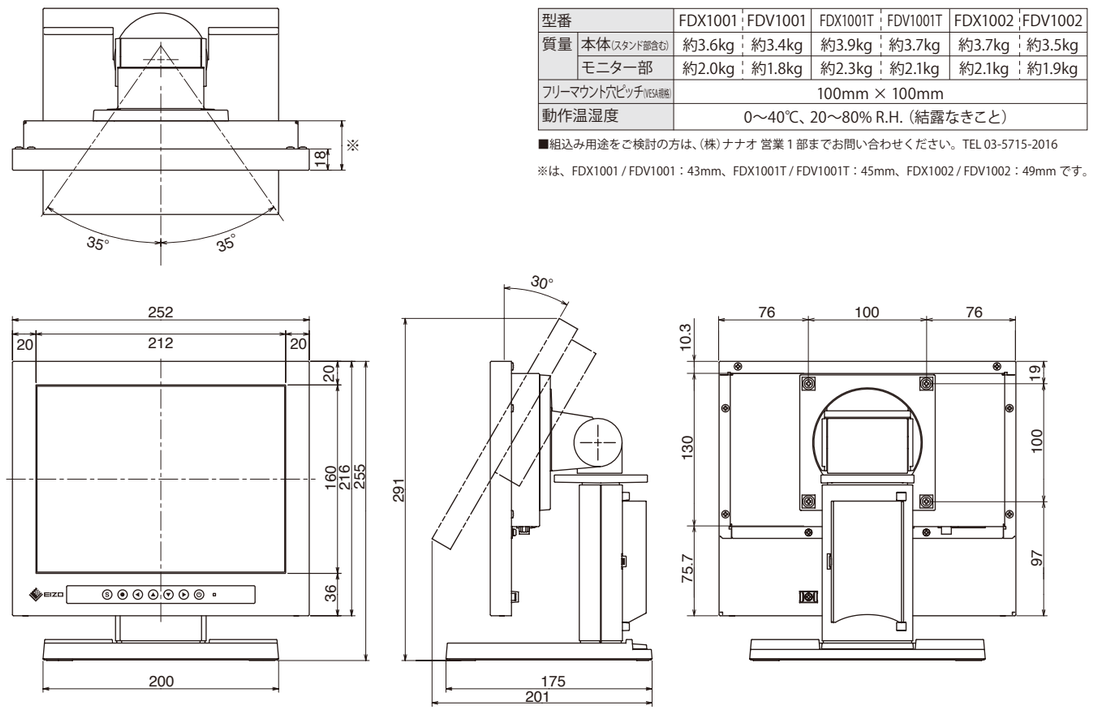
モニター部前面のキャプチャーボタンを押すことで、表示画面をキャプチャーできます。キャプチャーデータは、BMP形式でUSBメモリに保存されモニターから再生・削除操作が行えます。

※USBメモリは付属しておりません。別途ご用意ください。

キャプチャーボタン



■寸法図（単位：mm）



型番		FDX1001	FDV1001	FDX1001T	FDV1001T	FDX1002	FDV1002
質量	本体（スタンド部含む）	約3.6kg	約3.4kg	約3.9kg	約3.7kg	約3.7kg	約3.5kg
	モニター部	約2.0kg	約1.8kg	約2.3kg	約2.1kg	約2.1kg	約1.9kg
フリーマウント穴ピッチ（VESA規格）		100mm × 100mm					
動作温湿度		0～40℃、20～80% R.H.（結露なきこと）					

■組込み用途をご検討の方は、（株）ナナオ 営業1部までお問い合わせください。TEL 03-5715-2016

※は、FDX1001 / FDV1001：43mm、FDX1001T / FDV1001T：45mm、FDX1002 / FDV1002：49mm です。